

作目名	キュウリ	栽培様式	露地栽培	概要／備考	
品 種	ステータス夏Ⅲ	作期名	夏露地 6月定植(7～10月どり)	平成29年度作成	

1 対象経営の概要

保有労働力		2人		作物別作付規模(a)											
経営耕地面積(a)		15		対象作目		面積		その他の作物				面積			
田		15		キュウリ(夏露地)		15									
畑															
樹園地															
草地															
(うち施設)															
土地 利用 体系	作 目	面積	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	キュウリ(夏露地)	15a						△	[Cultivation Period Bar]						
凡例	○ 播種 △ 定植 [Pattern] 収穫														

2 前提条件

経営的条件		技術的条件	
土地条件, 利用	水田(借地15a)	品 種	ステータス夏Ⅲ
労働力利用	自家労働力2人	栽培方法	露地栽培
機械・施設装備	トラクター、管理機、動噴、灌水施設	栽培のポイント	主枝1本仕立(1,500本/10a)
販売方法	JA出荷		

3 経営収支 (10a当たり) 作目: キュウリ 夏露地 作型: 夏露地6月定植(7~10月どり)

項目		金額	算出基礎	(ア) 粗収益の算出							
(A)	粗収益	2,623,016	右表(ア)	月	販売量	単価	粗収益	月	販売量	単価	粗収益
農業	種苗費	252,000	接木苗@168円×1,500本=252,000	10	229	323	74,088	6	0		0
	肥料費	94,341	右表(イ)	2	0		0	7	1,600	217	347,796
	農薬費	32,948	右表(ウ)	3	0		0	8	3,600	252	907,636
	動力光熱費	69,864	右表(エ)	4	0		0	9	4,000	323	1,293,495
	諸材料費	319,312	右表(オ)	5	0		0	合計	9,429	278.2	2,623,016
	小農具費										
	賃料料金										
	修繕費										
	償却費										
	費用										
経営費	(B) 物財費計	1,285,636									
	諸負担										
	土地改良費・水利費	3,000	キュウリ一律計上								
	租税公課	14,427	残留農薬検査料、部会費 0.55%								
	支払地代	6,300									
	販売費										
	出荷支援手数料										
	運賃	173,120	京阪神トラック便(91.8円/5kg)								
	販売手数料	288,532	市場手数料、JA手数料 11%								
	雇用労賃										
その他	17,710	経営費の1%									
(C) 経営費計	1,788,725										
① 所得	834,291	(A) - (C)									
② 所得率	32	① ÷ A									
③ 所要労働時間	707										
				(イ) 肥料名 (単位) 数量 単価 金額 備考							
				堆肥 2t 1 7,000 7,000							
				サンライム 20k 5 886 4,430							
				シンボルエース 10k 2 4,169 8,338							
				腐植リン 20k 2 2,311 4,622							
				90有機665 20k 9 3,051 27,459							
				液肥1号 20k 5 2,765 13,825							
				フミロン有機化成501 20k 5 3,375 16,875							
				30フミロン化成 20k 4 2,948 11,792							
				計 94,341							
				(ウ) 農薬名 数量 単価 金額 備考							
				殺菌剤 7,171							
				殺虫剤 25,623							
				除草剤 0							
				展着剤 154							
				計 32,948							
				(エ) 燃料名 数量 単価 金額 備考							
				ガソリン (リットル) 314.8 145 45,643							
				軽油 (リットル) 7.3 123 898							
				潤滑油 13,962 燃料費の 30 %							
				重油 (リットル) 0							
				灯油 (リットル) 0							
				電気 (kwh) 360.0 26 9,360							
				計 69,864							
				(オ) 農具名 数量 単価 金額 備考							
				マルチ資材 3 5,873 17,619							
				灌水チューブ 8 1,980 5,280 3年使用							
				つりっこ 6,000 63 126,000 3年使用							
				サンライン 5 2,017 10,085							
				ダンボール 2,000 50 100,000							
				ポリ袋 20 1,090 21,800 100枚入							
				トンネル支柱 0 168 0 5年使用							
				トンネルビニル 0 18,624 0 2年使用							
				アーチパイプ 160 1,204 38,528 5年使用							
				計 319,312							

4 作業別・旬別作業時間(10aあたり)

作目: キュウリ

作型: 夏露地6月定植(7~10月どり)

作業別	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			計		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下			
作型	△																																						
育苗準備																																					0.0		
播種																																						0.0	
播種計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
灌水																																					0.0		
温度管理																																						0.0	
施肥管理																																						0.0	
中耕																																						0.0	
防除																																						0.0	
育苗計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
耕耘・施肥・マルチ														14.0	14.0	6.0																					34.0		
トンネル設置・撤去																																						0.0	
ほ場準備計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
定植																	12.0																				12.0		
灌水																3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0								36.0		
防除																4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0									40.0		
支柱・整枝・誘引																30.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0									130.0			
追肥																						1.0															3.0		
温度管理																																					0.0		
栽培管理計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	18.0	17.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
収穫(搬出含)																					15.0	25.0	25.0	30.0	35.0	35.0	35.0	30.0	20.0							250.0			
調製																					9.0	12.0	15.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	15.0								141.0		
出荷																					5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0									45.0		
後片づけ																																				16.0		16.0	
収穫計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	42.0	45.0	53.0	58.0	58.0	58.0	53.0	40.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
旬別計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	51.0	17.0	17.0	47.0	59.0	62.0	71.0	75.0	75.0	76.0	70.0	43.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
月計	0.0			0.0			0.0			0.0			14.0			82.0			123.0			208.0			221.0			59.0			0.0			0.0			707.0		

栽培上の留意点

小規模モデル④「キュウリ」夏露地15a.xlsx

5 固定資本装備と減価償却費

作目：キュウリ

作型：夏露地6月定植(7~10月どり)

	種類	形式・構造	規模		新調価格 ① (円)	負担根拠	本作目 負担割合 ② (%)	負担価格 ③=①×② :(円)	耐用年数 ④(年)	年償却額 ⑤=③/④ :(円)
			(数値)	(単位)						
建物・施設など										
		小計			0			0		0
機械・器具	トラクター	15.6ps	1	台	1,232,000	10a/15a	66.7	821,333	7	117,333
	軽トラック	660cc	1	台	800,000	10a/15a	66.7	533,333	4	133,333
	管理機	7ps	1	台	356,000	10a/15a	66.7	237,333	7	33,905
	予冷庫	2.5坪	1	基	750,000	10a/15a	66.7	500,000	7	71,429
	動力噴霧機(可搬式)	4.7ps	1	台	290,000	10a/15a	66.7	193,333	7	27,619
	灌水ポンプ	10ps	1	台	150,000	10a/15a	66.7	100,000	7	14,286
	小計			3,578,000			2,385,333		397,905	
大動植物										
	小計			0			0		0	
	合計			3,578,000			2,385,333		397,905	